

Siemens Canada lance sa production de convertisseurs solaires

Burlington, Ontario, 21 juin 2011

La production locale permet aux clients de se conformer aux exigences FIT minimales du gouvernement

La division Automatisation industrielle de Siemens Canada a commencé à produire localement ses convertisseurs solaires SINVERT pour le marché canadien de l'énergie solaire photovoltaïque (PV). En fabriquant ces dispositifs à son usine de Burlington, en Ontario, Siemens permettra à ses clients qui envisagent d'investir dans des applications commerciales et des installations de grande envergure de se conformer aux exigences de « contenu canadien minimum » du programme FIT (feed-in-tariff) du gouvernement de l'Ontario.

« Siemens est un leader dans le domaine des solutions vertes, souligne le vice-président d'Automatisation industrielle et technologies de l'entraînement de Siemens Canada, Joris Myny. En plus de créer des emplois, notre engagement à fabriquer des convertisseurs localement est un autre exemple de la façon dont Siemens contribue à produire de l'énergie propre, la clé d'un avenir durable. »

Siemens a investi plus de 3 millions de dollars en design, équipement d'essai et modernisation de ses installations pour accueillir la nouvelle chaîne de production des convertisseurs. À l'heure actuelle, 10 employés travaillent déjà à la production des convertisseurs solaires PV à cette usine, et Siemens est en voie de créer 50 postes spécialisés dans le développement commercial, l'ingénierie et la production, afin d'appuyer ses activités PV au Canada.

« Le plan énergétique à long terme de l'Ontario vise à établir l'économie de l'énergie, en créant des milliers d'emplois et en attirant des milliards de dollars d'investissement pour les Ontariens. En même temps, l'Ontario remplace ses installations alimentées au charbon, ce qui purifie l'air que nous respirons et assure un avenir en santé pour les générations à venir. Nous devons remercier Siemens à titre de partenaire de cette industrie de l'énergie verte, qui connaît déjà une forte croissance », explique Brad Duguid, ministre ontarien de l'Énergie.

Les convertisseurs photovoltaïques jouent un rôle prépondérant dans la production d'énergie solaire. La technologie de Siemens prend la puissance en courant continu produite par des modules photovoltaïques et la convertit en courant alternatif, qui est ensuite acheminé au réseau électrique. L'usine de Siemens est en mesure de fabriquer des convertisseurs affichant une capacité de production annuelle d'environ 250 MW, soit assez d'énergie pour alimenter approximativement 32 000 foyers.

« Les premiers convertisseurs produits ici ont été expédiés à des parcs d'énergie solaire de l'Ontario, précise Anthony Bezina, directeur d'usine à l'établissement de Siemens à Burlington. Nos deux décennies d'expérience dans la fabrication locale d'entraînements nous ont permis de lancer la production avec succès au cours des derniers mois. »

Cet investissement dans la production de convertisseurs témoigne de l'engagement de Siemens au Canada. Siemens est l'un des principaux fournisseurs au monde de produits, de services et de solutions touchant la production, le transport et la distribution de l'énergie. En plus d'améliorer l'efficacité des industries desservies par l'entreprise, ses technologies novatrices contribuent à réduire considérablement les émissions de dioxyde de carbone.



À propos de Siemens Canada

Siemens est l'une des entreprises les plus importantes et les plus diversifiées au monde en électronique et électrotechnique, active dans trois secteurs : Industrie, Énergie et Santé. La société compte environ 5 000 employés au Canada, où elle développe des produits, conçoit et installe des systèmes et des projets complexes, mais aussi adapte un vaste éventail de solutions pour répondre à des besoins bien précis. Depuis près de 100 ans au Canada, Siemens est synonyme de réalisations techniques, d'innovations, de qualité et de fiabilité. Les ventes de Siemens au Canada pour l'exercice 2010, qui s'est terminé le 30 septembre, ont atteint 2,3 milliards de dollars canadiens.

Ce communiqué peut contenir des énoncés prévisionnels fondés sur les convictions de la direction de Siemens Canada limitée et de ses sociétés affiliées. Les mots « anticiper, croire, évaluer, estimer, prévoir, attendre, souhaiter, planifier, devoir et projet » servent à identifier ces énoncés prévisionnels. De tels énoncés reflètent la perception actuelle de la direction concernant des événements futurs et sont sujets aux risques et à l'imprévu. Plusieurs facteurs pourraient affecter les résultats. Parmi eux, soulignons les changements dans le climat économique en général et dans les affaires, des variations quant à la valeur des devises et aux taux d'intérêt, l'arrivée de produits concurrents, le refus d'accepter de nouveaux produits ou services et des changements de stratégie commerciale. Les résultats réels peuvent différer de ceux prévus ici. Siemens Canada limitée et ses sociétés affiliées ne prévoient pas mettre à jour ces énoncés prévisionnels et n'assument aucune obligation de le faire.

Pour en savoir plus à propos de Siemens, ou pour obtenir une entrevue, veuillez communiquer avec Ann Adair, vice-présidente, Communications et affaires gouvernementales

ann.adair@siemens.com

Venez nous voir sur



facebook



twitter



linkedin



Restez au courant des dernières nouvelles